TROGLODITA

Enero 2020

PRIMERA EDICION

Norman Veve

Padre de la Espeleología de Puerto Rico

Norman Veve La Herencia de su Amor por Las Cuevas

Gruta Troglodita Norman Veve

Investiga, educa, explora, conserva

© Copyright 2020

ISSN: EN PROCESO

TROGLODITA.pdf

Gruta Troglodita Norman Veve
Investiga, educa, explora, conserva

TROGLODITA

Revista Oficial de la Gruta Troglodita Norman Veve

EDITORIAL

Diseño y Realización :
Efrain Matos, José Luis Gómez

Revisión y Corrección de Estilo:
Efrain Matos, José Luis Gómez

ISSN: EN PROCESO

Foto portada: Foto de Archivo, Cueva Sorbetos, Municipio de Arecibo

Foto contraportada:
Efrain Matos, Cueva Ermita *, Sistema de Cuevas de Aguas Buenas

Contactos e Información:

grutatroglodita.nv@gmail.com

**Cueva Ermita, nombre original: Cueva Obscura. Documentada en 1878*

La **Gruta Troglodita Norman Veve**, les da la bienvenida a toda la comunidad espeleológica y de las ciencias a nivel mundial, poniendo ante todos, su primera Revista Digital Espeleológica: **TROGLODITA**

La cual queremos dedicar a **Don Norman Veve Carreras (1933-2016)**, considerado por todos, el Padre de la Espeleología Moderna de Puerto Rico.

Hoy día 4 de enero del 2020 se conmemora el día de su natalicio, y es por ello que con mucho honor, queremos rendir tributo y homenaje a tan especial persona.

Son muchas las vivencias, exploraciones, e información que se puede ofrecer de Don Norman Veve, ya que su vida fue dedicada por más de 60 años a la exploración y compartir del conocimiento.

En esta edición de la Revista **TROGLODITA**, se toma una entrevista publicada en el Boletín Espeleología Vol. 1, No 2, del año 1986, de la Sociedad Espeleológica de Puerto Rico realizada por la espeleóloga Carmen Segal, miembro de la mencionada organización.

BIENVENIDOS

Nuestra organización fue creada bajo la comprensión y acierto de Don Norman Veve, consentimiento en vida que apoyo desde el día primero que se conversó con él y que más adelante se le enviara y recibiera una carta escrita a mano por José Luis Gómez (23 de abril del 2016), la cual fue enviada por correo tradicional; favoreciendo en cada una de sus palabras el inicio de tan merecido nombre de nuestra organización *Gruta Troglodita de Puerto Rico* (1969-1976), ya que se le estaba dando continuidad a parte del nombre inicial de la primera organización espeleológica que se fundara en Puerto Rico, la cual había acogida por la National Speleological Society y convirtiéndose en el primer capítulo foráneo.

Por nuestra parte realizamos la combinación de la primera organización de la isla y quien fuera su creador, por ello y con todo orgullo y honor, llevamos por nombre: *Gruta Troglodita Norman Veve*.
La Gruta Troglodita Norman Veve, quedo constituida oficialmente ante el Departamento de Estado, del Estado Libre Asociado de Puerto Rico, con Número de Registro 374674, en fecha 16 de junio del 2016, como una Organización Sin Fines de Lucro.

Constituida con tres miembros fundadores: José Luis Gómez, Pedro Miguel Dones y Carlos Alberto Colón. Posteriormente se siguieron hermanando otros miembros, lo cual se ha consolidado como una organización limpia y trasparente, consta en la actualidad con 12 miembros.

Tiene como misión, el promover, realizar, coordinar y divulgar estudios e investigaciones científicas de alto nivel que contribuyan a la conservación y uso sostenible de los recursos espeleológicos. Propiciar estudios técnicos y aplicación cultural y eco-amigables de los recursos espeleológicos y de los sistemas subterráneos en general.

Teniendo como visión, ser un grupo distinguido en la creación, generación, promoción y divulgación del conocimiento espeleológico. Así como planear y ejecutar acciones conjuntas con comunidades, organizaciones, entidades públicas y privadas de carácter regional, nacional e internacional, encaminadas a la conservación manejo y uso de los sistemas subterráneos.

Norman Veve

La Herencia de Su Amor por las Cuevas

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

En los últimos años la Sociedad Espeleológica de Puerto Rico ha despuntado como organización vigorosa, seria y responsable que se ha ganado el respeto y la confianza, no solo de nuestro pueblo, sino de la comunidad internacional espeleológica. Unidos, hombres y mujeres, nos hemos dado a la tarea de explorar, estudiar, conservar e investigar las cuevas, cavernas y sumideros del país a los fines de legar a las futuras generaciones la documentación del incalculable tesoro que representa este admirable recurso natural.

Cada día se acercan y se integran a la organización más personas interesadas en estudiar y conservar nuestras cuevas. Estos se benefician de los distintivos cursos que se ofrecen, tales como agrimensura y técnicas verticales, con la ventaja adicional de que el equipo especializado para estas disciplinas puede ser adquirido directamente en Puerto Rico. Además, las distintas conferencias que llevamos a nuestra matricula en las reuniones mensuales, sirven cono valioso instrumento de educación. Culminamos esta tarea con la celebración de dos Congresos de Espeleología en P.R. Podemos afirmar categóricamente que somos afortunados.

Pero la actividad espeleológica moderna no surgió hace unos pocos años. La semilla se sembró hace ya tres décadas y es meritorio mencionar el empuje y la dedicación que un puñado de hombres y mujeres ejecutaron para el desarrollo de la Espeleología en el país. Revisando la historia, no podemos dejar escapar de nuestra memoria la presencia de un extraordinario ser humano que sirve de ejemplo a las nuevas generaciones. Nos referimos al distinguido espeleólogo y amigo puertorriqueño el Sr. Norman Veve Carreras, conocido como el "Precursor de la Espeleología Moderna en Puerto Rico".

Nacido y criado en la ciudad de Nueva York, de padres puertorriqueños, Norman jamás imagino ni descubrió su vocación por la exploración de cuevas. Amante de la cultura, de la Naturaleza, del océano y con un espíritu aventurero, conoce por accidente una gruta amplia pero sin zona de oscuridad en su primer viaje a Puerto Rico. "Aquello me fascino", nos dice, "y fue esa definitivamente la primera vez que viera algo que podría creer que era una cueva. Sencillamente me fascino". Luego, cuando se encuentra melancólico, guiaba su motocicleta hasta esa zona, queda envuelto en la meditación. Interpreta esta experiencia con un augurio de que eventualmente se interesaría por las cuevas aunque en ese momento ni exploraba ni conocía que hubiera otras cuevas en P.R. que no fuera de esa gruta.

Norman Veve

La Herencia de Su Amor por las Cuevas

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Quiso el destino que varios años después, específicamente, en el 1956, siendo geneticista de la Estación Experimental Agrícola, aceptara una invitación de su compañero Eduardo Luis Cardona para visitar las cuevas de Aguas Buenas. (1) "Por pura curiosidad acepté la invitación.

Fue una revelación; una maravilla. Nos perdidos saliendo de la cueva pero, en fin, tuvimos una experiencia sumamente interesante.

A Eduardo Luis no le gustó y nunca regresó a explorar. Pero en mi me produjo un efecto totalmente contrario".

Fascinado con el asunto, se dedicó a leer toda la literatura que encontrara en P.R. relacionada con cuevas, que no era mucha. "Si encontré un libro interesante de Norbert Casteret, uno de los más famosos exploradores de todos los tiempos, lo que me inspiró muchísimo a continuar en esto, alimentando aún más mi curiosidad". Fue así como tomo la decisión de continuar explorando. " Desde luego, no tenía el equipo adecuado pero, poco a poco, fui experimentando con ciertas cosas, y en los próximos meses realicé algunas exploraciones, Eventualmente se unieron a mí José Norberto Freire Dávila, compañero de coro en la Universidad de Puerto Rico, y Allan Sagué, quien en aquella época era discípulo mío. Hicimos una gran amistad y estuvimos explorando por muchos años juntos". A veces los acompañaban otras personas como el Lic. Víctor Hernández (Q.E.P.D), Tito Lara, conocido vocalista puertorriqueño y Wiso Cosme, actual animador de nuestra televisión. "Pero el grupo de Allan, José y yo permanecimos constante".

Más adelante se unió el desaparecido explorador Héctor Bueso (Q.E.P.D) Durante ese tiempo el enfoque del trío era más bien recreativo, pero la belleza encontrada en las cuevas les hizo adquirir un gran respeto por éstas, persiguiendo el afán de conservarlas. Con esta filosofía y como profesor de Física de la Universalidad de P.R., ofrece a sus estudiantes conferencias sobre cuevas y da impulso a los viajes educativas, siempre con el mensaje de conservación.

(1) A través de los años, estas cuevas han sido estudiadas y documentadas por los espeleólogos nacionales e internacionales y el micológico Nicaragüense, Juan Carvajal Zamora, realizó importantes estudios sobre Histoplasmosis.

Norman Veve

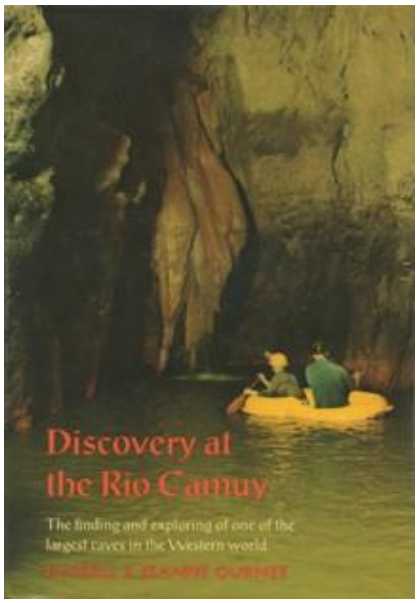
La Herencia de Su Amor por las Cuevas

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

"En esa época no teníamos conocimiento de que existía una organización nacional en los Estados Unidos. Por lo tanto, todos los métodos que desarrollamos fueron una base de la experimentación. Algunas cosas fracasaban y otras funcionaban. Y así estuvimos durante toda una década".

Durante el año 1966 se publica en un periódico del país el importante hallazgo de las cuevas del Río Camuy. Intrépido y aventurero se traslada al área tropezándose con un grupo de jóvenes que coincidían en igual búsqueda. Es así como visitó la entrada de Cueva Clara de Empalme, pero al percatarse de que había olvidado sus luces, y siempre respetuoso de esta importante regla, regresa. Repite el viaje la siguiente semana bajando hasta el río, esta vez, con un nuevo inconveniente. Al llegar a aguas profundas no pudo continuar. Surge en su mente la idea de regresar con un chaleco salvavidas. Cabe destacar que hasta ese entonces se acostumbraba explorar cuevas con río trasladándose únicamente en balsas.



En este segundo viaje se percata que está ante un sistema de cuevas de una gran dimensión, "Un tipo de cueva distinta a la que nosotros estábamos explorando. Las otras visitadas con riachuelos no comparaban con la magnitud ni bóvedas de Camuy. Y así comenzamos. Luego encontramos el Sumidero de Tres Pueblos, el más profundo de Puerto Rico, Cueva Espiral y tantas otras descritas por nuestros amigos y miembros de honor de la Sociedad Espeleológica de P.R., los esposos Jeanne y Russell Gurnee en su libro 'Discovery at the Río Camuy '.

Intercambiando correspondencia con su siempre amigo, Matson Monroe, conocido por sus importantes investigaciones sobre el Karst de Puerto Rico y, a su vez, miembro de honor de SEPRI, Norman obtiene la dirección de la NSS, procediendo a subscribirse a su revista. "Para esa fecha había que tener un auspiciador para hacerse miembro, lo cual yo no tenía, pero a través de la revista aprendí muchísimo".

Norman Veve

La Herencia de Su Amor por las Cuevas

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Consciente de la responsabilidad de un buen explorador de dominar las técnicas verticales y animado por la idea de acortar la travesía por el río Camuy hasta el Salón Grande (Big Room) a través del descenso de Cueva Espiral, comienza a experimentar con estas técnicas adquiriendo literatura. Esto ocurre en el 1967. "Descubrí una cosa que le llamaban 'rapell', que describían 'a cuerpo' (body rapell). El mismo que utilizaban los alpinistas para descender en distancias cortas y eventualmente decidí intentar bajar Espiral". Según nos describe, el descenso fue sumamente accidentado por lo que fue modificando poco a poco la técnica, la cual consideraba peligroso y dolorosa," y no valía la pena correrse esos riesgos".

Comenzó con la ayuda de carabineros y barras de freno entrenando a sus compañeros, aunque aún quedaba un obstáculo por vencer. Ninguno sabía ascender. Antes de enterarse que existen nudos prúsicos obtienen unos aparatos mecánicos conocidos como 'highbelers'. Usándolos logró dominar lo básico, pero, por su ineficiencia, los ascensos resultaban problemáticos. Mas tardes encuentra el diseño de un 'rabo de ballena', consiguiendo que su padre le fabricara uno. Considero el hallazgo en ese momento como un adelanto significativo en la seguridad al descender. Realmente, los exploradores puertorriqueños más recientes nos podemos sentir afortunados de que a nuestra disposición tengamos una extensa variedad de equipo de técnicas verticales. Gracias a ellos hemos adelantado mucho en términos de seguridad y el camino no ha sido tan difícil como el recorrido por Norman Veve y su grupo hace varias décadas.

No obstante estos inconvenientes, pronto Norman se une al grupo del distinguido espeleólogo Russell Gurnee quien a principios del año 1968 visita Puerto Rico con el propósito de explorar y levantar planos de las Cuevas de Aguas Buenas. Así surge una hermosa amistad, que ha perdurado a través del tiempo entre estos dos grandes hombres.

Russell & Jeanne Gurnee

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Al finalizar las exploraciones de Aguas Bueras fue el propio Gurnee quien auspició a Norman para su ingreso a la N.S.S. Más tarde el grupo se traslada al Sumidero de Tres Pueblos del Sistema de Cavernas del Rio Camuy donde Norman sorprende con su costumbre del chaleco salvavidas que describe Gurnee en su libro 'Discovery at Río Camuy' y la cual se adoptó como nueva regla por los exploradores. En su recorrido confirman lugares anteriormente visitados por el grupo de exploradores puertorriqueños

1968, día del accidente de Héctor Bueso

Meses más tarde el luto acompaña a la familia puertorriqueña. Lamentablemente ocurre la tragedia de la desaparición de su compañero Héctor Bueso. Con ojos melancólicos, nos relata esta terrible experiencia. "Llevábamos a un grupo de camarógrafos al Río Camuy que estaban realizando una película para nuestro Gobierno.

Desgraciadamente, estando dentro de la cueva, vino un golpe de agua. Encontrándonos cerca de la salida logramos sacar varias personas. Al intentarlo Héctor, se soltó de la soga de seguridad y desapareció. Jamás encontramos su cuerpo, solo su chaleco salvavidas. Ese accidente detuvo la Espeleología en Puerto Rico por varios meses. Yo me sentí muy culpable y francamente decidí en ese momento no volver a explorar. José Freire, quien era el más íntimo amigo de Héctor, tampoco volvió a explorar y, Allan Sagué, al encontrarse solo, desiste de continuar".

En los últimos 18 años, tres accidentes fatales en cuevas han ocurrido en Puerto Rico. Primero Héctor Bueso, luego, el experimentado explorador Francis McKinney fallece en un ascenso en Cueva La Ventosa del Sistema del Río Camuy. Y, más recientemente, en el año 1983, Gilberto (Tito) Vázquez pierde la vida en una exploración sub-acuática en el Manantial de las Aguas Frías del Sistema de Río Encantado."

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

¿Cómo analiza Norman Veve estas experiencias? "Una cosa que me está curiosa es la coincidencia de que cada una de estas personas eran competentes exploradores. Héctor Bueso llevaba muy poco tiempo explorando pero era más fuerte y ágil que José Freire, Allan Sagué y yo mismo. Era tremendo explorador. Francis Mckinney, indiscutiblemente era una autoridad reconocida en el mundo entero; Gilberto (Tito) Vázquez ha sido uno de los mejores exploradores con los que ha contado SEPRI y muy buen buzo. En todos los casos hubo ciertos elementos de error humano". Aunque se inclina a pensar que más lo hubo en los accidentes de Mckinney y Vázquez. "Pero de estas muertes, aunque suene cruel, aparece una lección. Se adelanta en cuanto a seguridad en la exploración. Tenemos que desarrollan una actitud de auto-crítica sin culpar. Nadie tiene accidentes a propósito".

Meses después de la irreparable pérdida de Héctor Bueso comienza nuevamente la exploración en Puerto Rico. Se une al grupo el Lic. Manuel González Obergh, quien se encontraba muy activo en la política del país y contribuyó enormemente a impulsar la legislación del desarrollo de las Cuevas del Río Camuy que Russell Gurnee había recomendado, con la presentación de la "Resolución concurrente No 14 de la Camara de Representantes del 19 de marzo de 1969 "por el Honorable Aníbal Vásquez Negrón, inspirado dicho proyecto en una ponencia de Norman Veve. El mensaje fue aprobado por la Cámara de Representantes, pero, según nos expresó Norman, "desgraciadamente la Cámara y el Senado de Puerto Rico estaban divididos por los dos partidos principales del país", por lo que la gestión no prosperó. Consideramos que fue esta la primera vez que se aprobó en la Cámara de Representantes un proyecto relacionado con las cuevas.

A principios del año 1969 nos visitan un grupo de estudiantes de Filadelfia bajo el liderato de Brother Nicholas Sullivan, conocido mundialmente por sus estudios en la Bioespeleología y catedrático de la Universidad de LaSalle . "Los llevé a algunas cuevas y les serví de asesor y guía mientras estuvieron aquí. En ese grupo también se encontraba el norteamericano Paul Stevens, muy bueno en técnicas verticales, quien me enseñó el método de nudos prúsicos y semi-mecánicos.

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Ya en ese año habían sido creados los aparatos mecánicos de ascenso Gibbs y prontamente adquirí un par de los primeros que salieron al mercado, aunque todavía existían algunos problemas". El rolo que se instala en el pecho para tener a la persona totalmente vertical, aún no había sido inventado. Gracias al conocimiento aprendido con Paul Stevens se adelantó notablemente en técnicas verticales.

Para esa época ya se había unido al grupo de exploradores puertorriqueños un ejecutivo de publicidad de nombre James Stoner. "Surgió en una época en que Allan Sagué, José Freire y yo rivalizábamos para ver quién llegaba primero al Salón Grande del Sistema de Río Camuy. Hicimos un reto y yo gané. También se unió al grupo el conocido espeleólogo australiano Graham Nelson que trabajaba en el Radiotelescopio de Arecibo, Puerto Rico, y había sido Presidente del Club de Exploradores de Cuevas de Australia. Era muy buen explorador aunque usaba técnicas europeas y no sabía nada de técnicas verticales excepto sobre el uso de escaleras de cables. Debido a su inexperiencia en aguas profundas aplicó nuestra técnica del chaleco salvavidas.

Graham siempre fue un explorador muy entusiasta. Con el hicimos varias exploraciones en el área de la Resurgencia del Río Camuy. Yo estaba tratando de buscar el punto exacto de la resurgencia hasta que un día, debido al fenómeno de un golpe de agua en otra cueva, concluí que estábamos buscando en dirección contraria”. Posteriormente el dato fue corroborado con Watson Monroe. En otro viaje con Graham Nelson y Manuel González Obergh encontraron la Resurgencia y exploraron hasta donde pudieron. Surge luego el descubrimiento de Cueva Angeles por el amigo Graham Nelson cuya entrada ya había sido observada desde el aire por Watson Monroe. Un obstáculo natural impidió en esa ocasión la continuación de la exploración que luego fue superado por Norman, encontrando al otro lado un lago subterráneo que bautizaron como el Lago de Norman Veve.

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Como vemos hasta aquí la actividad fue muy dinámica en Puerto Rico. Camuy representaba un reto no solo para los exploradores nativos, sino para estudiosos visitantes. Pero en 1969 ya surge la necesidad de organizarnos internacionalmente por lo que se funda la Gruta Trogloditas de Puerto Rico afiliada a la N.S.S. de los Estados Unidos, convirtiéndonos en la primera gruta aceptada fuera de esta nación. Sus socios fundadores fueron Norman Veve, Allan Sagué, José Freire, Graham Nelson y James Stoner. "El nombre 'Trogloditas' era un relajo interno, pues yo les decía a mis compañeros que eran unos trogloditas", nos dice Norman. "Básicamente no teníamos reuniones; sólo explorábamos".

Fue así como continuaron sus exploraciones en Cueva Ángeles. "Graham Nelson y yo estudiamos los croquis de Camuy y llegamos a la conclusión de que Ángeles y Río Camuy pertenecían al mismo sistema. Aunque parecía estar bastante lejos del Río Camuy, nosotros entendíamos que podía haber algún error y, de hecho, hablando con Russell Gurnee me dio a entender que desde La Ventosa hasta el Salón de las Damiselas Blancas nunca pudieron encontrar otra salida.

El mapa podía estar desplazado a un lado o a otro y si lo inclinábamos un poco hacia el este se acercaba mucho a Ángeles. Nosotros entendíamos que era así y con el tiempo se estableció que esto era cierto”.

Siendo el principal contacto y extraordinario anfitrión de muchas personalidades y científicos que nos han visitado, Norman recibe la solicitud del físico norteamericano, Jack Rinker, para que le acompañen a las Cuevas del Río Camuy. Este científico deseaba realizar experimentos para el Ejército de los Estados Unidos, que consistía en tomar fotografías en infrarrojo a gran altura sobre el Sistema y ver si podían detectar entradas de cuevas a base de los cambios en temperatura. Lamentablemente, los resultados fueron negativos. "Sin embargo, en las fotos el encontró un esquema (de fracturas) a través de todo ese terreno por medio del cual teorizo el posible curso desconocido de Camuy y además, teorizó la conexión Humo-Ángeles cuando ni siquiera sabía que estábamos explorando esa cueva ". Jack Rinker fue también quien midió la profundidad del Sumidero de Empalme, que consta de 419 pies, medida oficial aceptada hoy en día.

Norman Veve

La Herencia de Su Amor por las Cuevas

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

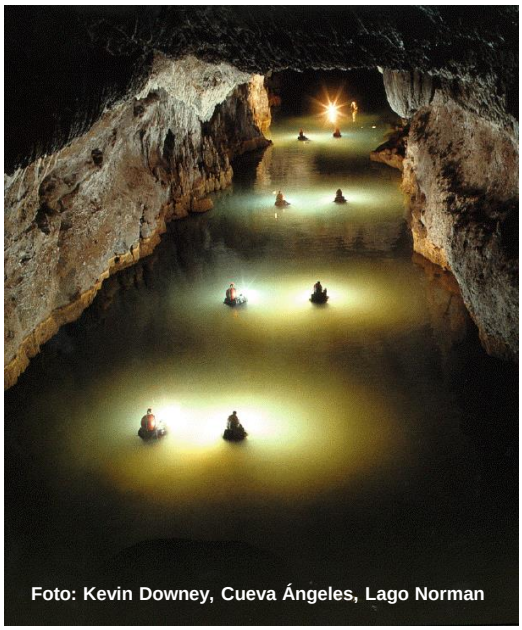


Foto: Kevin Downey, Cueva Ángeles, Lago Norman

Durante el año 1970, Norman comienza a enseñarle técnicas verticales en soga a Graham Nelson, pues este había encontrado el Sumidero Cantagallo y este quería bajar por él. En un intento con escaleras de cable, habla llegado hasta un alero pero la operación para el ascenso había fracasado y tuvo que ser rescatado por los compañeros del Radiotelescopio. Cabe señalar que eventualmente fue Levis Banky, quien también trabajaba en el Radiotelescopio de Arecibo, la persona que realizó la conexión de Ángeles-Ecos, donde tuvo que superar una difícil escalada de aproximadamente 50 pies.

Curiosamente, luego de Norman haberle enseñado las técnicas a Nelson se dirigieron a Cantagallo y en esta ocasión "Graham se arrepintió y consideró que no estaba preparado para bajar". El descenso y el ascenso fue realizado por Norman y el Sr. Ron Tower, quien jamás volvió a explorar cuevas. Luego, Graham Nelson abandonó la Isla y, el año 1971 fue práctica prácticamente inactivo, a excepción de exploraciones que se realizaron en Semana Santa con los esposos ingleses Shirley y Dave St. Pierre, quienes trabajaban en una isla británica del Caribe. A esta relativa inactividad débenos añadir que Norman comienza a sufrir ataque de gota provocado por la humedad, el frio y el ejercicio. "Pensé que mis días estaban contados", nos confiesa, "y, básicamente dejé de explorar".

A fines de ese año nos visita Russell Gurnee para realizar la travesía del Río Tanamá actividad que actualmente celebra la Sociedad Espeleológica de P.R. todos los años. Posteriormente a esto, Norman lleva a este grupo de exploradores hasta el Salón Final de Cueva Ángeles. "A pesar de que Gurnee lucía algo escéptico sobre el particular. Usamos la técnica del chaleco salvavidas y Russell definitivamente se convenció de que era la técnica adecuada". Insistiendo en que Angeles pertenecía al Sistema del Río Camuy, Norman lleva también a Watson Monroe, quien recoge algunas piedras del lecho del río teorizando luego que tenían que ser del Río Camuy.

Norman Veve

La Herencia de Su Amor por las Cuevas

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Dibujo realizado por Jeanne Gurnee

En enero del próximo año, nos visita un grupo de estudiantes de New Hampshire bajo liderazgo de la conocida exploradora Emily Davis Mobley y coincide con otro grupo de estudiantes de LaSalle, Filadelfia y con los esposos St. Pierre. "Yo les había hablado de tratar de establecer la conexión entre Ángeles-Humo y ellos lograron hacerlo, pero no fui a esa exploración debido a mis problemas con los ataques de gota".

Gracias a las exploraciones del grupo de los esposos Gurnee, habían comenzado a publicarse en todas las revistas espeleológicas del mundo artículos sobre el Sistema de Cavernas del Río Camuy. A través de los años y atraídos por la magnitud de este espectacular sistema, nos visitan exploradores de Estados Unidos, España, Australia, Canadá, siendo los anfitriones de estos visitantes los miembros de la Gruta Trogloditas de Puerto Rico.

Para esa época se unen al grupo de exploradores otros puertorriqueños con el Lic. José Martínez Oquendo, quien trabajaba en el Departamento de Recursos Naturales y solicitó la ayuda de Norman para el Inventario de Cuevas de Puerto Rico que se estaba realizando; el Sr. Herminio Rodríguez, quien había conocido sobre cuevas en Asturias, España; el Ing. Arturo Torres, quien posteriormente realizaría el importante Estudio Hidrológico de Rio Camuy; y el distinguido científico Barry Beck, quien luego habría de presidir la Gruta. A la llegada de este último la Gruta se encontraba algo inactiva en términos de organización y a instancias de Barry celebraron una reunión cuyos frutos iban dirigidos a los medios de comunicación.

A través de una carta que dirige al periódico "The San Juan Star", se da a conocer el Grupo, invitando a la ciudadanía a participar de nuestros proyectos. La incidencia de Interesados no se dejó esperar: Aíxa Taváres, Lázaro Díaz de Tuesta, Tony Daubón, Carlos Garrett, José (Kiko) Ayala y otros. La membresía de la Gruta aumentó considerablemente. "Comenzamos a formalizar los trabajos celebrando reuniones mensuales y cobrando una cuota. Se ofrecieron adiestramientos en técnicas verticales. Fue una época de mucho crecimiento".

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Sobre Barry Beck, nos dice Norman: "Se convirtió en mi compañía mas frecuente en exploración. En Isla de Mona exploramos los dos solos encontrando una cueva pictográfica espectacular", que ha sido estudiada por distintos científicos de esta materia.

Norman Veve, Expedición Isla Mona

Creciendo el entusiasmo por las cuevas se establece comunicación con un grupo de estudiantes universitarios dirigidos por José Acevedo, un grupo de Gurabo dirigido por Francisco Reyes y José Luis Quiñones y otro grupo de exploradores de Arecibo encabezados por Steven Garrison y Felipe Bascó.

Pasando por una etapa de re-evaluación, y a instancias del micólogo nicaragüense Juan Carvajal Zamora, se toma la difícil decisión de desligarnos de la N.S.S. como Gruta para constituir la Sociedad Espeleológica de Puerto Rico, institución netamente puertorriqueña amparada bajo las leyes del Estado Libre Asociado de Puerto Rico, "La decisión fue difícil pues teníamos unos lazos muy estrechos con mucha gente de los Estados Unidos "pero ser miembros de la NSS no amarraba de cierta manera". Otros factores de peso, tales como el idioma, contribuyeron grandemente a este cambio. Esto ocurre en el año 1976.

De ahí en adelante, la Sociedad Espeleológica de Puerto Rico, siguiendo los pasos y el ejemplo del Precursor de la Espeleóloga Moderna en Puerto Rico, continúa con su compromiso de conservación y estudio, de nuestras cuevas. Bajo el Liderato del Lic. José Martínez Oquendo, primer presidente en esta nueva etapa, el Ing. Arturo Torres y el Lic. Steve Segal se ha colocado a la organización en una posición de respeto y seriedad ante el pueblo de Puerto Rico. La dedicación y respaldo a la Ley 111 y al Parque de las Cavernas, entre otros logros, es viva muestra de que no existen cosas pequeñas si contamos con grandes hombres.

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Norman, experimentado explorador de cuevas, sueña con contar algún día con el tiempo y el dinero para viajar y visitar otras cuevas del globo. Su única experiencia fuera de Puerto Rico ha sido la visita a "Los Tres Ojos" en la Isla de Santo Domingo. "Una vez me invitaron para ir a la Piedra de San Martin en España para intentar establecer el récord mundial de profundidad, pero no asistí por estar enyesado debido a un accidente de motocicleta. Desde el luego, me gustaría visitar algunas de esas cuevas famosas, no como explorador sino como turista ".

A base de conversaciones con distintos espeleólogos visitantes y por su propio análisis es de opinión de que Puerto Rico tiene una alta densidad de cuevas por milla cuadrada. "El 20% de Puerto Rico está revestido de roca caliza y tiene una gran concentración de cuevas igualada en muy pocas partes del mundo, con la ventaja adicional de que tenemos tantas carreteras y tantos caminos vecinales que nos colocan bastante cerca de las cuevas.

Por el contrario, el visitar otros lugares espectaculares del mundo requiere difíciles y largas expediciones como el caso del río más caudaloso del mundo, localizado en Nueva Guinea, La Piedra de San Martín en España o la zona cársicas más espectacular del mundo encontrada en la República de China. Para visitar las cuevas de Puerto Rico, un viajero llega a la capital de San Juan y ya en hora y media está en la zona caliza. Realmente es un paraíso para el explorador. Nuestra zona cársica es importantísima y así lo han manifestado todos los grandes exploradores que nos han visitado, quedando muy impresionados”.

Puerto Rico cuenta con dos sistemas de cavernas que rivalizan en importancia, Río Camuy sigue siendo el Sistema más amplio y más voluminoso de la Isla y sus entradas siguen siendo las más espectaculares. "Pero Rio Encantado", nos aclara Norman, "es el río subterráneo más largo del mundo atravesado por el hombre, considerado así por los más conocedores de esta materia".

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Yo no conozco, a través de la literatura, ninguna documentación que indique algún tramo de río continuo explorado tan largo ", nos dice Norman. “En Río Encantado se ha explorado 10.5 millas. Hay otro kilómetro y medio de caverna ya conocido pero que aún no se ha conectado físicamente con el resto del Sistema. Existe, además, otra cueva que conecta hidrológicamente con el sistema, que si algún día se lograra la conexión, casi se duplicaría el tamaño del mismo. Este sistema tan importante es más difícil de explorar que Rio Camuy desde el punto de vista del explorador; como aventura es más significativo para un espeleólogo. Río Camuy todavía tiene algunas partes que no se han localizado y que obviamente existen, pero esto también lo tiene Río Encantado. Los dos son sistemáticos diferentes”.

Existen personas en SEPRI que han teorizado que justo al lado del Sistema de Cavernas del Río Encantado puede existir otro sistema corriendo paralelo al mismo. También existe la teoría de otros sistema paralelo pero cuyo cuerpo se agua fluye en dirección opuesta a la del Rio Encantado. "Desde luego, éstas son teorías y como toda teoría, hay que salir a buscar evidencia para sostenerlas". Añade Norman, "a mí no me extrañaría que la evidencia apareciera algún día, especialmente en relación a la teoría del sistema en dirección opuesta”.

Norman Veve y su esposa Esther González junto al grupo de guías del Parque de las Cavernas del Rio Camuy

El Parque de las Cavernas del Río Camuy puede convertirse en la atracción más importante de P.R. El clima y las playas de Puerto Rico son el atractivo turístico más importante del país en la actualidad, pero entre los lugares de visita como el Morro, El Yunque, etc., este Parque se destaca.

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

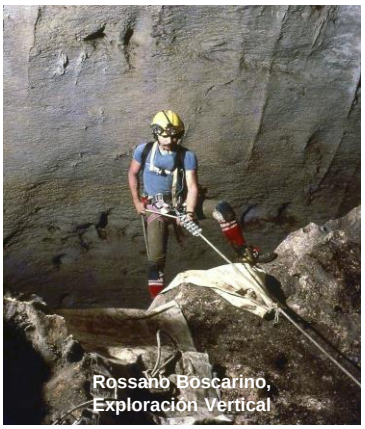
En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Sin embargo, yo tengo ciertos temores... Aquí se hacen cosas extraordinarias que luego no se presupuestan. Me preocupa el que, a pesar de la inversión millonaria que se ha hecho, veo difícil el que el proyecto se pague el mismo. Pero si lo manejan inteligentemente no deben tener problemas. No debe perderse de vista el impacto del proyecto. Otra cosa que dudo es lo que están preparados para recibir en un fin de semana 5,000 personas de primera intención.

Desde el punto de vista de la Espeleología, lo más importante para nosotros es la conservación del Sistema. Claro está, debemos sacrificar algo, y esta cueva, luego de su desarrollo, luce más espectacular, aunque haya sido alterada por la mano del hombre. 0jalá que muchos puertorriqueños la puedan disfrutar y puedan sentirse orgullosos de ella como un patrimonio nacional. Aunque han sido muchas las personas que han contribuido con este proyecto, debemos destacar que los esposos Gurnee, unas personas tan maravillosas, han sido muy desprendidos con el pueblo de puertorriqueño. En los últimos años, el Lic. José Martínez Oquendo también ha contribuido mucho en el desarrollo del Parque".

Le pregúntanos a Norman, ¿Cómo consideras los logros verticales en las personas del país a través del tiempo? Y él no responde: " Se ha hecho un adelanto tremendo, si consideramos que cuando nosotros empezamos aquí, hacia 10 años que se habla comenzado en Estados Unidos. Comenzamos carentes de información, técnicas y equipo. Los primeros años casi fueron perdidos.

En los Estados Unidos, se inventaron la cuestión vertical en la década de los '60. Los logros fueron bien acelerados. Del 1965 en adelante empezó el asunto del 'Single Rope Techniques", y ya en los años 1967-68 estaban bajando y subiendo el Sótano de las Golondrinas. Así de rápido fue el progreso. De ahí en adelante lo que han estado haciendo es refinando y mejorando el equipo. El gran progreso fue en los primeros 5 años.


Rossano Boscarino, Exploración Vertical

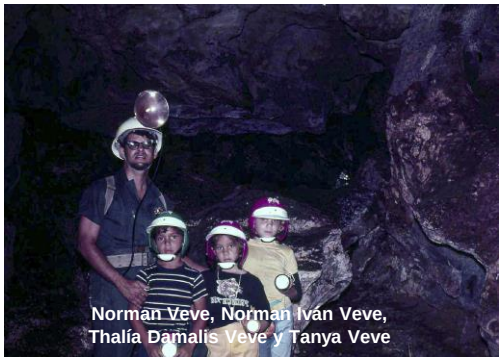
Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Nosotros empezamos con las técnicas verticales precisamente en el 1967, un poco después, pero sin equipo. En Puerto Rico, prácticamente los primeros 10 años, el progreso fue lento. Casi fue sólo cosa mía, porque los demás compañeros que yo tenía realmente no confiaban en el sistema que usaban. Hubo que esperar a que llagara José (Kiko) Ayala, ya de la nueva generación, quien se interesó y le dió mucha importancia a esto convirtiéndose en una autoridad en las técnicas verticales. Kiko llegó a donde mí y aprendió lo poquito que yo sabía, más luego, hizo lo que es importante, leyó. Buscó Información de cuevas que ya existía para su época. Kiko fue realmente el que sirvió de ejemplo a toda ésa nueva generación junto a su esposa, Gary Arroyo.

En el presente estamos bien adelantados. Tenemos un grupo de exploradores verticales muy buenos. De hecho, hay muchos capítulos de la N.S.S. en Estados Unidos que están más atrasados que nosotros. Solamente muy pocos están más adelantados. Tenemos personas que han surgido últimamente, como Myrna Díaz, primera persona puertorriqueña en bajar el Sótano de las Golondrinas, Rossano Boscarino, campeón mundial de los 400 pies en las competencias de Ascenso Mecánico en Soga, y Vicente Rivera; y tenemos la esperanza de que dentro de muy poco Puerto Rico se coloque como una de las zonas más importantes en cuanto a técnicas verticales”.

La chispa que encendiera Norman hace 30 años. aún mantiene su llana. Su amor por las cuevas es admirable.


Norman Veve, Norman Iván Veve, Thalía Damalis Veve y Tanya Veve

Conocido internacionalmente como el Precursor de la Espeleología Moderna en Puerto Rico, es además, el segundo latinoamericano no residente de los Estados Unidos en recibir la distinción de "Fellow" de la 'National Speleological Society'.

Entrevista al Precursor de la Espeleología en Puerto Rico

En homenaje a sus 30 años dedicados a la exploración de cuevas

Para orgullo de todos los puertorriqueños culmina su carrera espeleológica con la invitación que le extendiera la NSS para ser el Orador del Banquete en la Convención Anual de 1987 a celebrarse en Michigan, Estados Unidos.

Actualmente se desempeña como Gerente de Operaciones y Vicepresidente de Molinos de Puerto Rico. Además, es la persona que más ha donado sangre para el Banco de Sangre de la Cruz Roja Americana de Puerto Rico. Se ha destacado también en el ámbito musical del país, sobresaliendo en la dirección de coros y la participación en casi todas las producciones de opera presentadas en Puerto Rico.

Norman Veve... dirigiendo el coro. PIZZICATO POLKA
(Strauss- letra: F. Arriví) / Arreglo: Prof. Augusto Rodríguez

Desde el 1958 está felizmente casado con Luz Esther González y, actualmente, su hija, Thalía Veve, dirige el Comité de Agrimensura y Cartografía de la Sociedad Espeleológica de Puerto Rico.

Sus maravillosas experiencias en las cavidades subterráneas han sido el mejor legado a sus compañeros exploradores que hoy le rendimos homenaje por su desinteresada labor a través de los últimos 30 años.

Entrevista realizada por Carmen Segal
Publicado en el Boletín Espeleología Vol. 1, No 2, año 1986
Sociedad Espeleológica de Puerto Rico

TROGLODITA